



EN 14 351-1:2006



www.velux.com

VELUX střešní okno **GEL --- --59 + VEA, VEB nebo VEC --- --73**

Určeno pro použití v rodinných domech a komerčních objektech

Vydáno: 01. června 2008

Deklarované vlastnosti výrobku

1&2	Odolnost proti zatížení větrem	třída C3
3	Odolnost proti zatížení sněhem a trvalému zatížení	4 mm tvrzené sklo – 16 mm – 4 mm plavené sklo ⁽¹⁾ 4 mm tvrzené sklo – 14,5 mm – 6,4 mm lepené plavené sklo s PVB fólií ⁽²⁾ (vnější sklo - vzduchová mezera - vnitřní sklo)
4	Reakce na oheň	npd
4	Odolnost proti vnějšímu požáru	npd
5	Vodotěsnost	třída 9A
8	Odolnost proti nárazu	npd ⁽¹⁾ 300 mm ⁽²⁾
9	Únosnost bezpečnostních zařízení	vyhovuje ⁽¹⁾ npd ⁽²⁾
10	Akustické vlastnosti	32 (-1; -4) dB
11	Součinitel prostupu tepla	1,4 W/(m ² .K)
12	Celkový činitel prostupu sluneční energie (g)	0,60 ⁽¹⁾ 0,54 ⁽²⁾
13	Světelný činitel prostupu (τ_v)	0,77
14	Průvzdušnost	třída 3

⁽¹⁾ horní díl⁽²⁾ dolní díl

npd = žádný ukazatel není stanoven (no performance determined)